












POZN.: Doplňování sekundární strany přes vypouštěcí armatury bez trvalého připojení na SV

Legenda:

- | | | |
|---|-----------------------------|--|
|  | Hranice dodávky KPS |  – F – Filtr |
|  | Pojistné potrubí |  – KK – Kulový kohout |
|  | Expanzní potrubí |  – KKV – Kulový kohout vypouštěcí |
|  | Voda topná 125°C – primár |  – přrubový spoj |
|  | Voda zpětná 60°C – primár | |
|  | Voda topná 75°C – sekundár | |
|  | Voda zpětná 55°C – sekundár | |


Legenda zařízení:



Poř. č.	Zařízení	Výkon	min. PN	DN	Průt./Obj.	Tlak
		kW			m3/h / litr	kPa
1	Regulační ventil s hav. funkcí, 0÷10V, 24 AC	-	PN16	DN15	Kvs=0,4	-
2	Výměník tepla, deskový	20	PN16 / PN6	DN25	-	ΔPmax=20
3	Oběhové čerpadlo	0,013	PN6	DN25	Q=0,9	30
4	Tlaková expanzní nádoba	-	PN6	DN20	V=25	-
5	Měřič tepla	-	PN16	DN20	Qp 1,5	-

Tato dokumentace slouží pouze pro výběr dodavatele stavby.

Před realizací stavby je nutné zpracovat realizační dokumentaci stavby.

5	–	–	–
4	–	–	–
3	–	–	–
2	–	–	–
1	–	–	–
Číslo revize	Datum	Popis změny	Vypracoval

<p>Zhotovitel:</p>  <p>Novoveská 3370 415 01 Teplice www.sitez.cz</p>	<p>Investor:</p> <p>Teplárna Liberec, a.s. Tř. Dr. Milady Horákové 641/34a 460 01 Liberec</p>
--	---

Vypracoval	Škrabal Jindřich		Zakázkové číslo	22-067
			Datum	10.2.2023
Kontroloval	Ing. Urban Tomáš		Stupeň	DPS
			Měřítka	—

Akce:

Revitalizace CZT Liberec – GreenNet III
D7 – Neuman Development – Vratislavice
D7.2 – Objektové předávací stanice
D7.2.12 – PS312 – 2605 – Nýdrle
D7.2.12.1 – Technologie

Obsah:	Poř. číslo :	Paré :
Technologické schéma	2	1